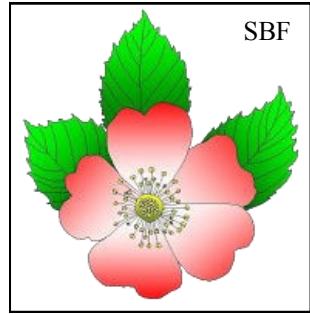




Association Pierrine Gaston-Sacaze



Association Botanique du Bassin de l'Adour  
(Antenne locale de la Société Botanique de France)



Association des Amis du Parc National des Pyrénées



## ABC à Bescat (64)

28 mai 2018

Participants : Christophe André, Loris Piettre, Eva Dominique, Jackie Viguier, Nicole Alléaume, Lauric Sachet, Laurent Hillion, Gérard Daval, Dany Roussel.

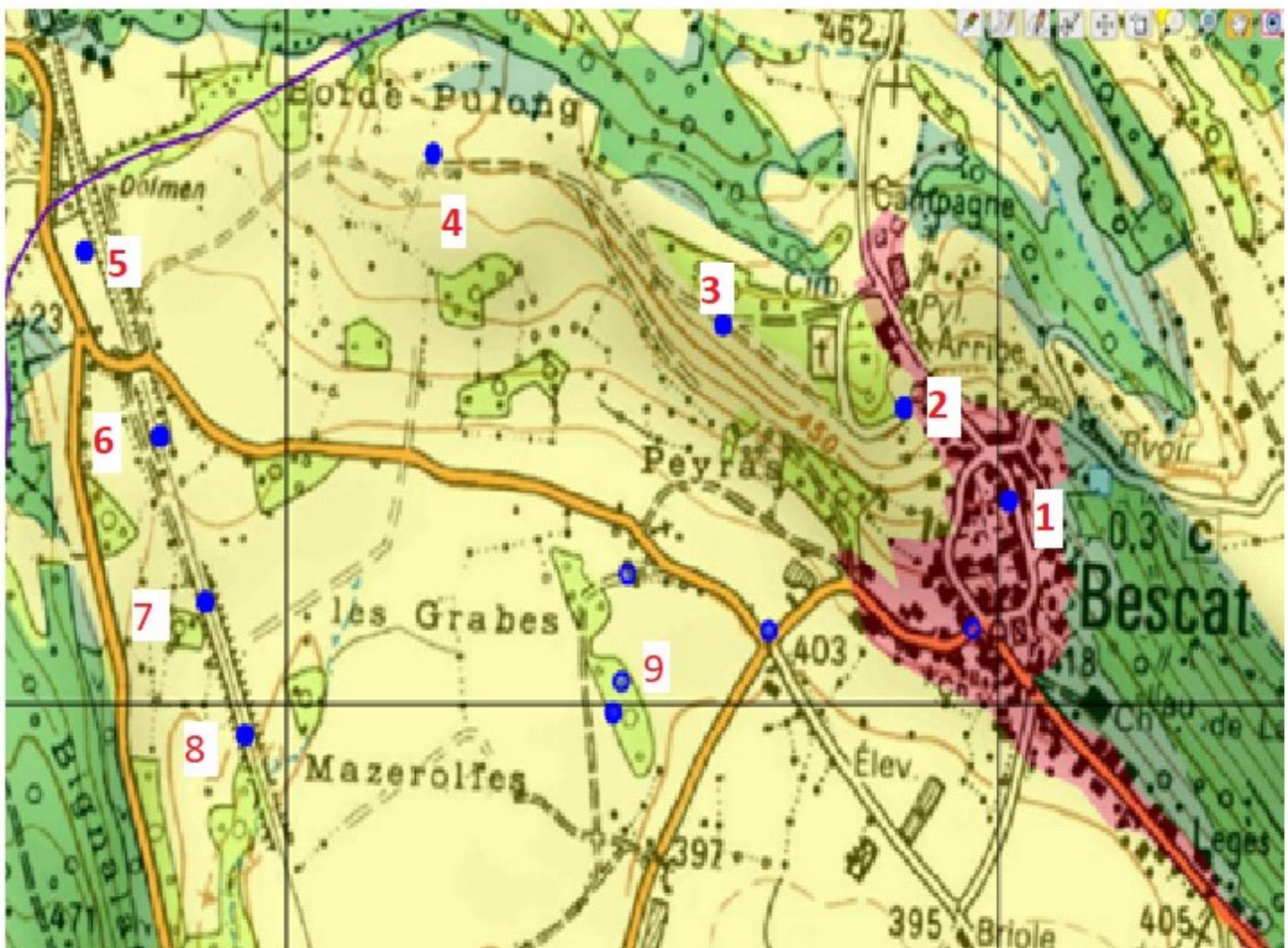
Ce lundi 28 mai, malgré la météo mauvaise à nouveau, 9 botanistes se retrouvent sur le parking de la mairie pour effectuer une deuxième journée d'inventaires. Cette fois, la météo bascule du bon côté et nous permet de passer la journée à herboriser.

L'objectif du jour est de visiter des nouveaux milieux, comme la moraine ou la voie ferrée, qui vont nous apporter de nouvelles espèces. Notre itinéraire en boucle nous fera passer par le dolmen.

La pluviométrie importante de ce début de printemps a provoqué une croissance impressionnante des plantes. Certaines graminées atteignent le maximum de leur taille et les gouttes qui les recouvrent nous aspergent abondamment au passage. Bref, un bain d'herbes et une sortie héroïque !

Au total, pour la flore, 229 observations ont été faites, avec 174 espèces différentes dont 36 espèces nouvelles pour la commune de Bescat. Il faut y rajouter quelques observations de faune et de lichens.





Ci-après, les listes des espèces rencontrées sur les points numérotées de 1 à 9 durant cette journée.

Les 3 points non numérotées correspondent à 3 espèces encore non observées sur la commune : le Pavot douteux, l'Orobanche du lierre (une plante parasite) et le Noyer noir (arbre d'ornement planté).



Noyer noir d'Amérique  
*Juglans nigra*  
 Christophe nous a montré sa moelle cloisonnée caractéristique des noyers.



Pavot douteux  
*Papaver dubium*  
 Ce coquelicot palichot est le seul présent dans la vallée d'Ossau.

## Point 1 : la partie nord du village ( 68 espèces !)

Alliaria petiolata (M.Bieb.) Cavara & Grande, 1913
Anisantha sterilis (L.) Nevski, 1934
Anthoxanthum odoratum L., 1753
Arabidopsis thaliana (L.) Heynh., 1842
Arenaria serpyllifolia L., 1753
Arum italicum Mill., 1768
Asplenium ruta-muraria subsp. ruta-muraria L., 1753
Asplenium trichomanes subsp. quadrivalens D.E.Mey., 1964
Avena barbata subsp. barbata Pott ex Link, 1799
Borago officinalis L., 1753
Bromus hordeaceus subsp. hordeaceus L., 1753
Bryonia dioica Jacq., 1774
Carex divulsa Stokes, 1787
Ceratochloa cathartica (Vahl) Herter, 1940
Chelidonium majus subsp. majus L., 1753
Cirsium vulgare subsp. vulgare (Savi) Ten., 1838
Cornus sanguinea subsp. sanguinea L., 1753
Corylus avellana L., 1753
Crepis capillaris (L.) Wallr., 1840
Cymbalaria muralis G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1800
Dactylis glomerata subsp. glomerata L., 1753
Daucus carota subsp. carota L., 1753
Erigeron karvinskianus DC., 1836
Erinus alpinus L., 1753
Euphorbia peplus L., 1753
Fraxinus excelsior L., 1753
Galium aparine L., 1753
Geranium dissectum L., 1755
Geranium robertianum L., 1753
Geum urbanum L., 1753
Hedera helix L., 1753
Helictochloa marginata (Lowe) Romero Zarco, 2011
Holcus lanatus subsp. lanatus L., 1753
Holcus mollis subsp. mollis L., 1759
Hypericum perforatum L., 1753
Lactuca serriola L., 1756
Lamium maculatum (L.) L., 1763
Lapsana communis subsp. communis L., 1753
Lepidium virginicum L., 1753
Lolium perenne L., 1753
Lysimachia arvensis subsp. arvensis (L.) U.Manns & Anderb., 2009
Medicago lupulina L., 1753
Mentha suaveolens subsp. suaveolens Ehrh., 1792
Myosotis arvensis (L.) Hill, 1764
Nigella damascena L., 1753



*Onagre rose*  
*Oenothera rosea*  
Une plante élégante, endémique du sud-ouest de la France.

Oenothera rosea L'Hér. ex Aiton, 1789
Oxalis corniculata L., 1753
Parietaria judaica L., 1756
Picris hieracioides subsp. umbellata (Schrank) Ces.
Poa annua subsp. annua L., 1753
Polygonum aviculare subsp. aviculare L., 1753
Polypodium cambricum subsp. cambricum L., 1753
Ranunculus repens L., 1753
Raphanus raphanistrum L., 1753
Rumex obtusifolius subsp. obtusifolius L., 1753
Sedum dasyphyllum L., 1753
Senecio vulgaris subsp. vulgaris L., 1753
Sherardia arvensis L., 1753
Sisymbrium austriacum Jacq., 1775
Sonchus oleraceus L., 1753
Taraxacum F.H.Wigg.
Trifolium pratense L., 1753
Umbilicus rupestris (Salisb.) Dandy, 1948
Urtica dioica subsp. dioica L., 1753
Valerianella locusta (L.) Laterr., 1821
Verbena officinalis L., 1753
Veronica chamaedrys subsp. chamaedrys L., 1753
Veronica persica Poir., 1808

## Point 2 : Entre l'église et le cimetière ( 30 espèces)

Acer campestre L., 1753
Achillea millefolium L., 1753
Arctium minus (Hill) Bernh., 1800
Berberis sp.
Briza media subsp. media L., 1753
Carex flacca subsp. flacca Schreb., 1771
Dioscorea communis (L.) Caddick & Wilkin, 2002
Fragaria vesca L., 1753
Helianthemum nummularium (L.) Mill., 1768
Hesperis matronalis subsp. nivea (Baumg.) Perrier, 1917
Juglans regia L., 1753
Lamium maculatum (L.) L., 1763
Lotus corniculatus subsp. corniculatus L., 1753
Lysimachia arvensis subsp. arvensis (L.) U.Manns & Anderb., 2009
Malva sylvestris L., 1753
Mentha suaveolens subsp. suaveolens Ehrh., 1792
Origanum vulgare subsp. vulgare L., 1753
Pilosella officinarum F.W.Schultz & Sch.Bip., 1862
Polygala vulgaris subsp. vulgaris L., 1753
Poterium sanguisorba L., 1753
Prunus spinosa L., 1753
Quercus robur L., 1753
Ranunculus repens L., 1753
Ruscus aculeatus L., 1753
Silene vulgaris subsp. vulgaris (Moench) Garcke, 1869
Sisymbrium austriacum Jacq., 1775
Trifolium pratense L., 1753
Ulmus glabra Huds., 1762
Verbascum sp.
Veronica chamaedrys subsp. chamaedrys L., 1753



Helianthème nummulaire  
*Helianthemum nummularium*  
 Comme son nom l'indique (en grec, hélios = soleil), une plante qui aime les versants ensoleillés.

## Point 3 : la moraine ( 31 espèces)



Polygale commun  
*Polygala vulgaris subsp. vulgaris*

Betula pendula Roth, 1788
Castanea sativa Mill., 1768
Cirsium eriophorum (L.) Scop., 1772
Clematis vitalba L., 1753
Cornus sanguinea subsp. sanguinea L., 1753
Cruciata glabra (L.) Ehrend., 1958
Dioscorea communis (L.) Caddick & Wilkin, 2002
Erica vagans L., 1770
Euonymus europaeus L., 1753
Eupatorium cannabinum subsp. cannabinum L., 1753
Geum urbanum L., 1753
Helianthemum nummularium (L.) Mill., 1768
Helleborus viridis L., 1753
Leucanthemum vulgare Lam., 1779
Ononis natrix L., 1753
Polygala vulgaris subsp. vulgaris L., 1753
Potentilla erecta (L.) Räusch., 1797
Poterium sanguisorba L., 1753
Pteridium aquilinum (L.) Kuhn, 1879
Ranunculus acris L., 1753
Ranunculus bulbosus L., 1753
Rosa canina L., 1753
Rumex acetosa L., 1753
Sambucus ebulus L., 1753
Sambucus nigra L., 1753
Silene vulgaris subsp. vulgaris (Moench) Garcke, 1869
Stellaria holostea L., 1753
Tilia cordata Mill., 1768
Ulex minor Roth, 1797
Vicia sepium L., 1753
Viola reichenbachiana Jord. ex Boreau, 1857

#### Point 4 : le sentier balisé ( 8 espèces)

Campanula patula L., 1753

Cardamine impatiens L., 1753

Circaeaa lutetiana L., 1753

Euonymus europaeus L., 1753

Hylotelephium telephium (L.) H.Ohba, 1977

Hypericum androsaemum L., 1753

Iris foetidissima L., 1753

Prunus avium (L.) L., 1755



Campanule étalée

*Campanula patula*

#### Point 5 : l'espace vert du dolmen ( 40 espèces)

Ajuga reptans L., 1753

Alliaria petiolata (M.Bieb.) Cavara & Grande, 1913

Angelica sylvestris subsp. sylvestris L., 1753

Asplenium scolopendrium L., 1753

Bellis perennis L., 1753

Clematis vitalba L., 1753

Cornus sanguinea subsp. sanguinea L., 1753

Daucus carota subsp. carota L., 1753

Daucus carota subsp. carota L., 1753

Dioscorea communis (L.) Caddick & Wilkin, 2002

Euonymus europaeus L., 1753

Eupatorium cannabinum subsp. cannabinum L., 1753

Euphorbia amygdaloides subsp. amygdaloides L., 1753

Fragaria vesca L., 1753

Fraxinus excelsior L., 1753

Galeopsis tetrahit L., 1753

Galium aparine L., 1753

Geranium molle L., 1753

Geranium robertianum L., 1753

Geum urbanum L., 1753

Hypericum perforatum L., 1753

Hypochaeris radicata L., 1753

Juglans regia L., 1753

Malva sylvestris L., 1753

Mentha suaveolens subsp. suaveolens Ehrh., 1792

Myosotis arvensis (L.) Hill, 1764

Plantago lanceolata L., 1753

Plantago major subsp. major L., 1753



Prunella vulgaris L., 1753

Prunus avium (L.) L., 1755

Ranunculus repens L., 1753

Robinia pseudoacacia L., 1753

Rosa canina L., 1753

Sambucus nigra L., 1753

Silene dioica (L.) Clairv., 1811

Stellaria graminea L., 1753

Stellaria holostea L., 1753

Urtica dioica subsp. dioica L., 1753

Vicia sepium L., 1753

## Point 6, 7 et 8 : la voie ferrée (24, 12 et 10 espèces)

<i>Acer campestre L.</i> , 1753
<i>Angelica sylvestris</i> subsp. <i>sylvestris</i> L., 1753
<i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819
<i>Buddleja davidii</i> Franch., 1887
<i>Dipsacus fullonum</i> L., 1753
<i>Equisetum arvense</i> L., 1753
<i>Ervum tetraspermum</i> L., 1753
<i>Eupatorium cannabinum</i> subsp. <i>cannabinum</i> L., 1753
<i>Euphorbia amygdaloides</i> subsp. <i>amygdaloides</i> L., 1753
<i>Geranium robertianum</i> L., 1753
<i>Geum urbanum</i> L., 1753
<i>Holcus lanatus</i> subsp. <i>lanatus</i> L., 1753
<i>Lapsana communis</i> subsp. <i>communis</i> L., 1753
<i>Lithospermum officinale</i> L., 1753
<i>Myosotis arvensis</i> (L.) Hill, 1764
<i>Nasturtium officinale</i> R.Br., 1812
<i>Pastinaca sativa</i> L., 1753
<i>Prunus avium</i> (L.) L., 1755
<i>Scrophularia auriculata</i> subsp. <i>auriculata</i> L., 1753
<i>Silene dioica</i> (L.) Clairv., 1811
<i>Sonchus asper</i> subsp. <i>asper</i> (L.) Hill, 1769
<i>Trifolium campestre</i> Schreb., 1804
<i>Vicia segetalis</i> Thuill., 1799



Panais cultivé

*Pastinaca sativa*

Cette grande apiacée (ombellifère) nous a donné du fil à retordre car elle n'était pas encore fleuri. Il faudra y retourner pour voir les fleurs afin de préciser la sous-espèce. Sa présence est liée aux voies de circulation.

<i>Brachypodium rupestre</i> subsp. <i>rupestre</i> (Host) Roem. & Schult., 1817
<i>Buddleja davidii</i> Franch., 1887
<i>Carex hirta</i> L., 1753
<i>Cirsium palustre</i> (L.) Scop., 1772
<i>Clematis vitalba</i> L., 1753
<i>Crataegus monogyna</i> Jacq., 1775
<i>Equisetum hyemale</i> subsp. <i>hyemale</i> L., 1753
<i>Holcus lanatus</i> subsp. <i>lanatus</i> L., 1753
<i>Lamium maculatum</i> (L.) L., 1763
<i>Prunus laurocerasus</i> L., 1753
<i>Saponaria officinalis</i> L., 1753



Linaire des Alpes

*Linaria alpina* subsp. *alpina*

Cette petite plante d'éboulis profite du balast encore à nu mais lorsque la voie ferrée sera entièrement végétalisée elle aura disparu.

## Point 9 : la prairie humide (5 espèces)

<i>Carex ovalis</i> Gooden., 1794
<i>Juncus effusus</i> L., 1753
<i>Potentilla erecta</i> (L.) Räusch., 1797
<i>Potentilla indica</i> (Andrews) Th.Wolf, 1904
<i>Potentilla reptans</i> L., 1753

**Et pour finir**, quelques observations naturalistes qui ne pouvaient passer inaperçues grâce à la présence de Loris et de Gérard. Merci aussi à Eva pour ses photos.



**Candelaria concolor**

Ce joli petit lichen se plaît sur l'écorce des arbres. Son nom fait allusion à la couleur jaune des chandelles.



**Le Vulcain**

*Vanessa atalanta*

Superbe papillon migrateur, amateur de lisière où nous l'avons rencontré.



**Le hanneton commun**

*Melolontha melolontha*

Cette espèce a été exterminée à cause des ravages qu'elle infligeait aux cultures. Ce spécimen n'était pas très en forme et n'allait pas vivre longtemps sans ses belles antennes !



**Cladonia rei**

Ce lichen se plaît sur les vieilles traverses de la voie ferrée.



**Le crapaud accoucheur**

*Alytes obstetricans*

Nous en avons observé les têtards dans les abreuvoirs de la commune. Ce drôle de petit crapaud aux mœurs inhabituelles (c'est le mâle qui porte les œufs sur son dos) charme nos soirées de son chant aux notes flûtées.



**La libellule déprimée**

*Libellula depressa*

On reconnaît ici le mâle à son abdomen bleu pâle. Elle doit son nom à son abdomen plat.